

CURRICULUM VITAE



*Dichiarazione sostitutiva di certificazione e
dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del
D.P.R. 445/28.12.2000*
**allegare copia non autenticata di documento di identità del
sottoscrittore in corso di validità)**

La sottoscritta Artini Giada

consapevole delle responsabilità penali cui
può andare incontro, in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di
cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del
Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata
sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione
Trasparente, sotto la propria responsabilità

**dichiara
ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giada Artini
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA FORMATIVA

01/11/2019 – 31/01/2023

Dottorato di ricerca in Interational Doctorate in Civil and
Environmental Engineering, curriculum Environment, Resources
and Security in partnership tra Università degli Studi di Firenze e
Technische Universität Braunschweig (Germania).

Durante il corso di dottorato, ho approfondito le mie conoscenze
riguardo le interazione tra i processi idro-morfodinamici e la
vegetazione ripariale eseguendo varie attività sperimentali sia a
Firenze sia a Braunschweig.

09/2015 - 04/2019

Laurea specialistica in ingegneria civile (indirizzo territorio)

Università degli studi di Firenze

Principali materie studiate:

- progettazione idraulica e idraulica fluviale,
- organizzazione dei cantieri sicurezza e qualità,
- discariche e bonifica di siti contaminati,
- tecnica urbanistica,

	• water treatment, • sustainability and development engineering. Votazione: 104/110 Titolo della tesi: <i>Effetti della vegetazione sull'idrodinamica del fiume Arno alla confluenza con la Greve</i>																
09/2015 – 02/2016	Esperienza all'estero con il Programma Erasmus di 5 mesi, presso l'Università Politecnica della Catalonia, Barcelona, Spagna.																
12/2017 – 4/2018	Tirocinio curriculare Presso Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno - Settore Ambiente Ho seguito l'organizzazione degli interventi di manutenzione della vegetazione ripariale; ho raccolto dati necessari per la mia tesi mediante rilievi dendrometrici.																
09/2010-07/2015	Laurea triennale in ingegneria civile Università degli studi di Firenze Votazione: 101/110 Titolo della tesi: <i>Accumulo dei detriti arborei alle pile dei ponti storici</i>																
09/2005-07/2010	Diploma Liceo scientifico – Liceo Benedetto Varchi, Montevarchi (AR)																
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI																	
MADRELINGUA	Italiana																
ALTRE LINGUE	<table><tr><td></td><td>Espressione orale</td><td>Scrittura</td><td>Lettura</td></tr><tr><td>Inglese</td><td>eccellente</td><td>eccellente</td><td>eccellente</td></tr><tr><td>Spagnolo</td><td>elementare</td><td>elementare</td><td>elementare</td></tr><tr><td>Tedesco</td><td>elementare</td><td>elementare</td><td>elementare</td></tr></table>		Espressione orale	Scrittura	Lettura	Inglese	eccellente	eccellente	eccellente	Spagnolo	elementare	elementare	elementare	Tedesco	elementare	elementare	elementare
	Espressione orale	Scrittura	Lettura														
Inglese	eccellente	eccellente	eccellente														
Spagnolo	elementare	elementare	elementare														
Tedesco	elementare	elementare	elementare														
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Durante l'esperienza di studio e di ricerca all'estero, ho sviluppato una buona capacità di adattamento in nuovi contesti e ambienti multiculturali.																
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Sono stata un membro dell'associazione scout per dieci anni (dal 2006), di cui gli ultimi cinque come capo scout. In questi anni ho sviluppato buone capacità organizzative e di problem-solving, insieme ad una buona attitudine al lavoro in team.																
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Buona conoscenza dei programmi: AutoCAD, MatLab, Hec-Ras, Hec-Hms, BASEMENT, QGIS.																
PATENTE	B																

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione all'albo degli Ingegneri

Dal 04/2022, Provincia di Arezzo, settore A, n 1972

**Abilitazione alla professione di
Ingegnere Civile e Ambientale**

In data 27/09/2019, Sezione A

PUBBLICAZIONI

Peer review journal

Artini, G, Calvani, G, Francalanci, S, Solari, L. Effects of vegetation at a bar confluence on river hydrodynamics: The case study of the Arno River at Greve junction. *River Res Applic.* 2021; 37: 615– 626. <https://doi.org/10.1002/rra.3774>

Conference contribution

- River Flow 2020 – 7-10th July - On the effects of vegetated bars on river hydrodynamics, Authors: Artini G., Calvani G., Francalanci S., Solari L. DOI: 10.1201/b22619-209
- River Flow 2022 - 8-10th November - Flow resistance in open channels with leafed flexible vegetation and large-scale bedforms, Authors: Artini G., Francalanci S., Solari L., J. Aberle
- “M.S. YALIN MEMORIAL COLLOQUIUM 2023” – 26-27 January 2023 - Influence of flexible leafy vegetation on sediment transport and morphodynamics, Authors: Artini G., Francalanci S., Solari L., J. Aberle